

Acta Bot. Croat. 30 (1971) 119—121

NEKA NOVA NALAZIŠTA VRSTE *SCALIGERIA*  
*CRETICA* (Miller) Boiss. NA PODRUČJU  
HRVATSKOG PRIMORJA

Mit deutscher Zusammenfassung

NEVENKA HODAK

(Institut za botaniku Sveučilišta u Zagrebu)

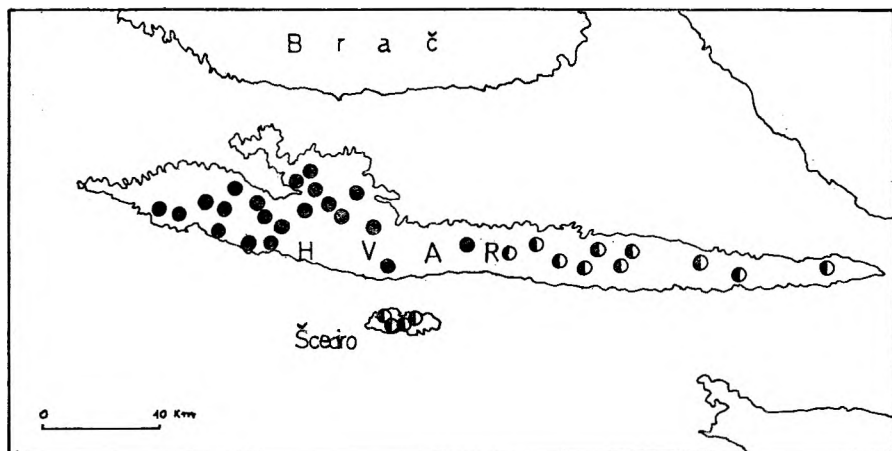
Primljeno 18. 12. 1970.

Nakon toga što je S. Horvatić (1970:175-182) prikazao rasprostranjenost vrste *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. na području Hrvatskog primorja, gdje je ona u najvećoj mjeri karakteristična za kamenjarsku zajednicu *Thero-Brachypodietum adriaticum*, imala sam prilike istu biljku utvrditi još i na nekim daljim nalazištima, za koja ona dosad nije bila zabilježena.

U toku fitocenoloških istraživanja srednjodalmatinskih otoka u godini 1970. utvrdila sam vrstu *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. prije svega na malom otoku Šćedru kod Hvara. U biljnom pokrovu Šćedra imaju najveće značenje one vegetacijske jedinice koje su karakteristične za središnji rajon srednjeg područja eumediteraske zone istočnojadranskog primorja. To je u prvom redu zajednica gariga *Erico-Rosmarinetum cisticosum monspeliensis* koja u tipičnom facijesu obrašćuje najveći dio otoka, dok relativno male površine zauzima njen facijes alepskog bora (*Pinus halepensis*). Razmjerno male površine otoka zauzima i vegetacija zimzelenih makija koja pripada istočnojadranskoj asocijaciji *Orno-Quercetum ilicis*. Sve ostale površine, izuzev uski obalni pojas, jesu zapravo mnogobrojne, male, isprekidane čistine unutar gariga i makija, a te su obrasle tipičnom kamenjarskom asocijacijom *Thero-Brachypodietum adriaticum*. U njezinu sastavu je vrsta *Scaligeria cretica* na otoku Šćedru veoma česta. Budući da ni ostale vrste iz sastava te asocijacije nisu najvećim dijelom bile dosad izrijeckom navedene za područje otoka Šćedra, prikazat ću ovdje njezin floristički sastav na tom otoku. Pri tom mogu navesti samo one vrste koje sam u doba ljetne žege i suše, u drugoj polovici kolovoza, još uspjela sabrati.

Od karakterističnih vrsta asocijacije utvrđene su: *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss., *Hippocrepis ciliata* Willd., *Trigonella monspeliaca* L., *Ononis ornithopodioides* L.

Od karakterističnih vrsta sveze *Cymbopogo-Brachypodium ramosi* H-ić utvrđene se ove: *Cymbopogon hirtus* (L.) Janch. subsp. *pubescens* (Vis.) H-ić, *Hippocrepis unisiliquosa* L., *Linum strictum* L., *Convolvulus elegantissimus* Mill., *Crucianella latifolia* L., *Ononis breviflora* DC., *Vailantia muralis* L.



Sl. 1. Nalazišta vrste *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. na području otoka Hvara i Šćedra: ● dosada poznata nalazišta, ○ novo utvrđena nalazišta.

Fig. 1. Die Fundorte von *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. im Gebiet der Inseln Hvar und Šćedro: ● die bisher bekannten Fundorte, ○ die neu festgestellten Fundorte.

Od karakterističnih vrsta reda *Cymbopogo-Brachypodietalia* H-ić utvrđene su ove: *Allium subhirsutum* L., *Ononis reclinata* L., *Trifolium stellatum* L., *Trifolium angustifolium* L., *Lagurus ovatus* L., *Psoralea bituminosa* L., *Lotus ornithopodioides* L., *Scorpiurus subvillosus* L., *Medicago minima* (L.) Desr., *Phleum echinatum* Host.

Od karakterističnih vrsta razreda *Brachypodio-Chrysopogonetea* H-ić utvrđene su ove: *Cynosurus echinatus* L., *Sanguisorba muricata* (Spach) Greml., *Scleropoa rigida* (L.) Gris., *Carlina corymbosa* L., *Reichardia picroides* (L.) Roth, *Asperula aristata* L. subsp. *longiflora* (W. K.) Hay., *Carex glauca* Murr. var. *cuspidata* (Host) A. et G., *Koeleria splendens* Presl, *Helichrysum italicum* G. Don, *Petrorhagia saxifraga* (L.) Link. *Brachypodium distachyum* (L.) R. et Sch., *Anthyllis rubicunda* Wender., *Teucrium polium* L., *Linum gallicum* L., *Melica nebrodensis* Parl.

Kao najstalnije pratilice utvrđene su ove vrste: *Breacypodium ramosum* (L.) R. et Sch., *Dactylis hispanica* Roth, *Ononis minutissima* L. var. *visianii* H-ić, *Micromeria juliana* (L.) Benth., *Trifolium campestre* Schreb, s. l., *Stachys salviaefolia* Ten., *Securigera securidaca* (L.) Deg. et Dörf., *Zacintha verrucosa* Gaertn., *Carex halleriana* Asso, *Aethionema saxatile* (L.) R. Br., *Arenaria leptoclados* Guss., *Poa bulbosa* L., *Prasium majus* L., *Sherardia arvensis* L., *Galium lucidum* All. subsp. *corrudae-folium* (Vill.) Hay., *Teucrium chamaedrys* L., *Coronilla scorpioides* (L.) Koch, *Fumana thymifolia* (L.) Verl., *Fumana ericoides* (Cavan.) Pau.

U toku budućih istraživanja bit će ovaj popis svakako upotpunjen.

Veći broj nalazišta vrste *Scaligeria cretica* utvrdila sam i na području istočnog dijela otoka Hvara, za koje područje ona dosad nije bila izrijekom navedena, pa niti u naprijed spomenutom prilogu S. Horvatića (1970) na preglednoj karti označena. Novi lokaliteti nalaze se istočno od Humca, na kojem području je biljka u smjeru prema istoku, tj. prema Sućuraju sve rjeđa.

## Literatura — Schrifttum

Horvatić, S., 1970: *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. u biljnom pokrovu Hrvatskog primorja. — *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. in the plant cover of the Croatian littoral. Acta Bot. Croat. 29, 175—182.

## ZUSAMMENFASSUNG

EINIGE NEUE FUNDORTE VON *SCALIGERIA CRETICA* (MILLER)  
BOISS. IM GEBIET DES KROATISCHEN KÜSTENLANDES

Nevenka Hodak

(Botanisches Institut der Universität, Zagreb)

In diesem Beitrag berichtet die Verfasserin über neu festgestellte Fundorte von *Scaligeria cretica* (Miller) Boiss. auf der kleinen mitteldalmatinischen Insel Šćedro und dem östlichen Teile der Insel Hvar. Die Pflanze stellt auch in diesen Gebieten eine ausgesprochene Charakterart der Steintriften-Assoziation *Thero-Brachypodietum adriaticum* dar.

Nevenka Hodak, prof. PA,  
Institut za botaniku  
Sveučilišta u Zagrebu,  
Marulićev trg 20/II  
41000 Zagreb (Jugoslavija)